

Declaration and Power of Attorney for Utility or Design Patent Application

Erklärung für Patentanmeldungen zur Gebrauchseignung und Entwicklung mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name:

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Method and Apparatus for Determining of Topology of a

Subscriber Line Loop

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

☐ wurde angemeldet am _____ unter der US-Anmeldungsnummer _____ und wurde am _____ abgeändert (falls zutreffend) oder
unter der PCT internationalen Anmeldungsnummer _____ und wurde am _____ abgeändert (falls zutreffend).

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☐ was filed on _____ as United States Application Number _____ and was amended on _____ (if applicable) or,
PCT International Application Number _____ and was amended on _____ (if applicable).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebene Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code §119(a-d) or §365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or §365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below. I have also identified below, by checking the "No" box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or of any PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

Prior foreign applications
Frühere ausländische Anmeldungen

Priority claimed
Prioritätsanspruch

_____ (Number) (Nummer)	_____ (Country) (Land)	_____ (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)
-------------------------------	------------------------------	---

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yes Ja	No Nein

_____ (Number) (Nummer)	_____ (Country) (Land)	_____ (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)
-------------------------------	------------------------------	---

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yes Ja	No Nein

☐ Zusätzliche einstweilige Anwendungsnummern sind im Prioritätsanhang aufgeführt.

☐ Additional foreign application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

German Language Utility or Design Patent Application Declaration

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

(Application No.)
(Anmeldungsnummer)

(Application No.)
(Anmeldungsnummer)

(Application No.)
(Anmeldungsnummer)

☐ Zusätzliche einstweilige Anmelde-nummern sind im ergänzenden Prioritätsanhang aufgeführt.

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

(Application No.)
(Anmeldungsnummer)

(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr eingereicht)

(Application No.)
(Anmeldungsnummer)

(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr eingereicht)

☐ Zusätzliche USA oder internationale Anmelde-nummern sind im ergänzenden Prioritätsanhang aufgeführt.

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner, daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

Hiermit bevollmächtigt der Unterzeichnete entweder den hierin genannten USA-Anwalt oder Stellvertreter, in der Abwesenheit einer direkten Verständigung zwischen dem USA-Anwalt oder Stellvertreter und dem Unterzeichneten Anweisungen, die die Anmeldung betreffend dem Patent und Warenzeichen Amt zugestellt werden, von entweder seinem ausländischen Patentvertreter oder Stellvertreter der Gesellschaft anzunehmen und auszuführen. Sollten sich die Personen ändern, von denen Anweisungen angenommen werden dürfen, dann wird der hierin genannte USA-Anwalt oder Stellvertreter entsprechend von dem Unterzeichneten benachrichtigt.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §119 (e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

☐ Additional provisional application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

(Status)
(patentiert, schwebend, aufgegeben) (patented, pending, abandoned)

(Status)
(patentiert, schwebend, aufgegeben) (patented, pending, abandoned)

☐ Additional U.S. or international application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

The undersigned hereby authorizes the U.S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from either his foreign patent agent or corporate representative, if any, as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorney or agent named herein will be so notified by the undersigned.

German Language Utility or Design Patent Application Declaration

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den sich mit der Kundennummer befassenden Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichenamt und weise an, dass alle Korrespondenz dieser Kundennummer zugeordnet wird.

KUNDENNUMMER 7055

Die ernannten Patenanwälte sind zur Zeit:

Neil F. Greenblum	Reg. No. 28,394
Bruce H. Bernstein	Reg. No. 29,027
James L. Rowland	Reg. No. 32,674
Arnold Turk	Reg. No. 33,094

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Customer Number:

CUSTOMER NUMBER 7055

The appointed attorneys presently include:

Stephen M. Roylance	Reg. No. 31,296
William E. Lyddane	Reg. No. 41,568
William Pieprz	Reg. No. 33,630
Leslie J. Paperner	Reg. No. 33,329

Address: **GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.**
1941 Roland Clarke Place
Reston, VA 20191

Telefongespräche bitte richten an:

Direct Telephone Calls to:

GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.
(703) 716-1191

Vor-und Nachname des einzigen oder ersten Erfinders:	Full name of sole or first inventor BELGE, Murat
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence Malden, MA
Staatsangehörigkeit	Citizenship Turkey
Postanschrift	Post Office Address 36 Dorth Mouth Street, Apt 1004 Malden, MA 02148
Vor-und Nachname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any STORN, Rainer
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Second Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence Kirchheim, Germany
Staatsangehörigkeit	Citizenship German
Postanschrift	Post Office Address Vogelbeerenweg 34 85551 Kirchheim Germany

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)